# AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-3-4-81680362

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PERIODIQUE
CPPAP N° 523 AD

EDITION DE LA STATION « ALSACE ET LORRAINE »
(BAS-RHIN, HAUT-RHIN, MEURTHE-ET-MOSELLE, MEUSE, MOSELLE, VOSGES)

ABONNEMENT ANNUEL: 70 F
*Régisseur de recettes D.D.A.*
*2, rue des Mineurs*
*67070 STRASBOURG CEDEX*
C. C. P. STRASBOURG 5.508.00 F



SERVICE DE LA PROTECTION DES VEGETAUX
*Cité Administrative - 67084 STRASBOURG CEDEX*
*Tél. (88) 61 49 50 Poste 457*



IMPRIMERIE DE LA STATION - ALSACE et LORRAINE. — Directeur-Gérant : J. THIAULT


Bulletin n° 6 — 27 mars 1981

## ARBRES FRUITIERS

### - POMMIER -

**TAVELURE DU POMMIER**

La végétation évolue rapidement. Des contaminations primaires sont dès à présent possibles. Il convient donc d'assurer une première protection fongicide au stade C 3 - D. Sur les variétés précoces, ne pas attendre que le stade D soit dépassé. Pour cette première intervention, les produits cupriques sont particulièrement recommandés.

**OIDIUM DU POMMIER**

L'oïdium hivernant sous forme de mycélium dans les bourgeons, des contaminations peuvent se produire dès le débourrement (bourgeon ébouriffé).

Ajouter un anti-oïdium à la bouillie destinée à lutter contre la tavelure. Avant tout mélange, s'assurer de la bonne compatibilité des produits.

Le fénarimol (Rubigan 4, Rimidine) a obtenu une autorisation pour la lutte contre l'oïdium et la tavelure du pommier. Il s'utilise à la dose de 4 g de matière active à l'hectolitre d'eau.

### - PECHER -

**CLOQUE DU PECHER**

Sur les arbres fortement contaminés l'an dernier, le renouvellement du traitement contre la cloque est conseillé.

### - CERISIER - GRIOTTIER - MIRABELLIER - PRUNIER -

**MONILIA**

Le monilia peut causer de graves dommages lorsqu'une période humide encadre la floraison, en provoquant le dessèchement brutal des fleurs. Le griottier est très sensible à cette maladie.

La lutte étant essentiellement préventive, prévoir un traitement lorsque l'on observera les toutes premières fleurs.

Utiliser l'un des produits suivants : (dose en matière active/hl)

- Moniliose :

| | | | |
|---|---|---|---|
| - bénomyl | : 30 g/hl | - mancozèbe | : 160 g/hl |
| - carbendazime | : 30 g/hl | - thiabendazole | : 100 g/hl |
| - folpel | : 100 g/hl | - thirame | : 200 g/hl |
| - iprodione | : 75 g/hl | - triforine | : 35 g/hl |
| - méthylthiophanate | : 70 g/hl | | |

.../...

P285

## / GRANDES CULTURES /

### - COLZA -

CHARANCON DE LA TIGE

Le colza est actuellement au stade sensible à l'égard du charançon de la tige. Le seuil d'alerte de 10 charançons capturés en un jour au moyen des cuvettes jaunes est atteint en Meuse, en Meurthe et Moselle et dans certains secteurs du Bas-Rhin. Dans le Haut-Rhin les captures restent faibles mais le charançon est présent.

Si les températures se maintiennent, un traitement pourra se justifier dans ces situations dès le 30. Respecter néanmoins le seuil d'intervention de 40 à 50 captures cumulées après le seuil d'alerte, et au besoin faire des comptages en fin de journée, des charançons dans les cultures.

### - CEREALES -

RESEAU D'OBSERVATIONS CEREALES

Le réseau d'observations "ravageurs et maladies des céréales " qui fonctionne depuis 1976 sous l'égide commune : INRA, ITCF, Service de la Protection des Végétaux poursuivra en 1981, les objectifs à court terme et à long terme, bien connus par nos abonnés.

Comme l'année dernière le réseau céréales sera exploité en deux pôles - STRASBOURG et NANCY-où les producteurs auront la possibilité, à tout moment, d'être renseignés par le canal des répondeurs téléphoniques mis en service dans chacune des régions. Dans les bulletins de la Station d'Avertissements Agricoles, seront répercutées au fur et à mesure, les informations plus détaillées à ce sujet.

Cette année, le réseau est sensiblement renforcé, notamment en Meurthe et Moselle où 30 participants à l'opération "Objectif blé" s'intègrent au réseau céréales. Les actions blé engagées par les Chambres d'Agriculture de la Moselle (blé 85) et du Haut-Rhin (objectif blé 68) contribuent également à augmenter le nombre de correspondants qui sera de l'ordre de 90 pour l'ensemble de la Circonscription (Lorraine 70 - Alsace 20).

Environ 180 parcelles de céréales d'hiver seront ainsi régulièrement visitées (Lorraine : 122 - Alsace 58).

Malgré un certain retard végétatif des céréales d'hiver (blé : stade 2, orges d'hiver - escourgeons : stade 3 - 4) le début des contrôles hebdomadaires est fixé pour l'ensemble des observateurs au : lundi 6 avril prochain.

ORGES D'HIVER - ESCOURGEONS

Sur orges ou escourgeons, notamment dans la région du Pays Haut (Lorraine), sur des parcelles froides et abritées, la présence d'un champignon parasite du genre Typhula a été constatée. La base des pieds attaqués, chétifs et d'aspect jaunissant, porte des sclérotes brun-roux caractéristiques, adhérant aux gaines. Le champignon a envahi les parcelles au cours de l'hiver et aucune intervention à l'heure actuelle ne saurait modifier cet état de chose. D'ordinaire, les dégâts provoqués par ce champignon restent très limités. Ils se manifestent par la disparition de pieds par taches au cours du printemps. Dans ces situations, il importe d'épandre la fumure azotée au plus tôt.

### - HOUBLON -

CHARANCON DE LA LIVECHE (*Otiorrhynchus ligustici*)

Le charançon de la Livèche, gros insecte brun, et terreux d'environ 1 cm de long, commet depuis quelques années des dégâts non négligeables sur les jeunes pousses qu'il ronge avant ou après leur sortie de terre. Pour prévenir ces dégâts, il convient de détruire l'insecte au cours de la taille ou d'intervenir par pulvérisation ou poudrage au pied des souches avec un insecticide contenant une des matières actives suivantes :

- acéphate (Orthène),
- azinphos (nombreuses spécialités),
- endosulfan " "
- lindane (nombreuses spécialités),
- méthidation (Ultracide),
- ométhoate (Folimat).

L'Ingénieur en Chef d'Agronomie, Chef de la
Circonscription Phytosanitaire
"ALSACE ET LORRAINE"
J. HARRANGER